209-102-07

Yopal 07 de Enero 2026

Doctor
NICOLAS MESA
Almacenista General
Hospital Regional de la Orinoquía E.S.E.
Yopal (Cas)

ASUNTO: Solicitud INSUMOS paquetes programas control de calidad

Cordial saludo,

El Hospital Regional de la Orinoquia cuenta con un Laboratorio Clinico que cubre la baja, mediana y alta complejidad en los análisis que realiza; cuyos requierimientos deben se cubiertos para lograr prestar los servicios con todos los atributos de calidad, oportunidad e integralidad que la institución y su nivel de complejidad requieren.

De tal forma que me permito anexar el listado de los productos, materiales de control interno y paquetes de control de calidad externo requeridos para el uso en el trabajo del Laboratorio Clinico; tales insumos incluidos en en el contrato y que son para el uso en el trabajo de rutina del Laboratorio Clinico; los solicito al área de almacen, con el objeto de formalizar el proceso pertinente de compra; tales insumos incluidos en el contrtato de la empresa calificada para tal fin , de dichos paquetes se deben generar pedidos mensualmente o de acuerdo a necesidad. Los programas externos de asegurameinto de la calidad se recibirán y desarrollaran de acuerdo al cronograma nacional e internacional establecido Para cada programa.

Se solicita adicion para obtener los materiales de control obligatoriamente necesarios por normativa para el Laboratorio Clinico y Banco de Sangre . Aunque existe un consumo promedio este varia de acuerdo al gasto dia que suele ser estable; sin embargo se pueden presentar sugerencias por las diversas auditorias o asistencias técnicas. Hago entrega a ustedes a tiempo área de almacen encargados de la gestión administrativa de compra y abajo especifico la justiicacion de dicha solicitud.

Los insumos de este listado incluyen los reactivos y materiales de control utilizados para el aseguramiento de la calidad como son los programas de control de calidad externo e interno por área del Laboratorio clínico; los cuales son requeridos para controlar el funcionamiento del **aseguramiento de la calidad en las pruebas realizadas en el laboratorio** donde se puede garantizar la calidad precisión y exactitud de las mismas; igualmente son exigidos dichos programas por la normatividad vigente de habilitación y normas ISO.
Lo anterior hace que la adquision de toda esta serie de controles se haga de manera **obligatoria y normativa** para que pueda desarrollarse la operación del laboratorio clínico y la emisión de sus resultados.

Los programas incluidos en los paquetes y pruebas evaluadas y requeridas por el laboratorio. Banco de sangre y exigidos por la secretaria de salud y el Invima son con los que se debe contar de manera permanente y oportuna..

Por otro lado pueden existir requerimientos por auditorias, supervisiones de Secretaria de Salud o INS sobre implementaciones de nuevos controles o demás, los cuales deben ser incluidos para compra en el momento que lo requieran.

El laboratorio clínico del Hospital regional de la Orinoquia es el laboratorio que mas variedad de análisis realiza en su propia sede en el Departamento contando con las diferentes áreas de trabajo dentro del mismo; asi mismo las exigencias en términos de cumplimiento de calidad en todos los análisis que realiza y cumpliendo con todas las exigencias de normatividad y no siendo inferiores a las necesidades que son muy dinámicas por lo anteriormente descrito.

NORMATIVIDAD ESPECIFICA que describe :

-RESOLUCIÓN 003100 de 2019
-RESOLUCION 1619- 2015
-ISO 9001-2015
-ASISTENCIAS TECNICAS NORMATIVAS POR SECRETARIA DE SALUD
-PAMEC
-INVIMA
-SISTEMA UNICO DE ACREDITACION

Teniendo en cuenta lo anterior es indispensable contar con cada uno de los materiales de control para lograr desarrollar la operación del área sin ningún contratiempo; asi como también desarrollar el trabajo contando con las exigencias de las diferentes normas vigentes que incluyen control de calidad interno y externo y demás que apliquen al servicio.

Agradeciendo su atención y valiosa colaboración,

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	PEA EN HEMATOLOGÍA MORFOLOGÍA Programa de Ensayo de Aptitud que incluye microfotografias para la interpretación del cuadro hemático automatizado teniendo en cuenta la historia clinica del paciente y la Identificación de las células correspondientes a las microfotografias del extendido de sangre periférica Matriz: Microfotografias de frotis de sangre periférica de casos clínicos reales de pacientes.	6
2	PEA EN PARASITOLOGÍA Programa de Ensayo de Aptitud para la identificación de parásitos humanos en género y especie, formas de vida y densidad parasitaria por muestra examinada. Matriz: Suspensión de muestras clínicas preservadas (materia fecal u otros fluidos corporales), casos clínicos con imágenes, o láminas (coloreadas o sin colorear) que contienen o no parásitos Para mas información consulte la ficha técnica del programa.	6
3	[MICPR] PEA EN MICROBIOLOGÍA Programa de Ensayo de Aptitud para Identificación bacteriana en género y especie, Clasificación según morfología y coloración de Gram, Pruebas de identificación, Pruebas de susceptibilidad antimicrobiana, Pruebas complementarias para detectar mecanismos de resistencia antimicrobiana , Genes de resistencia Matriz: Cepas certificadas liofilizadas	6
4	[UROPR] PEA EN UROANÁLISIS Programa de Ensayo de Aptitud para el Análisis químico en tira reactiva, Elementos formes del sedimento urinario y Prueba de embarazo. Matriz: Orina líquida o liofilizada Criterios de tabulación y evaluación de sus resultados: Comparación contra valor asignado y porcentaje de aciertos. Para mas información consulte la ficha técnica del programa Nota1: Verifique con su asesor comercial, la valoración de su equipo Nota2: A los participantes que emplean los equipos UF 5000 y FUS 2000 les informamos que las cuatro magnitudes del sedimento urinario son calificadas por consenso.	6
5	[IHLPR] PEA EN INMUNOHEMATOLOGÍA PARA LABORATORIOS CLINICOS	3

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	Programa de Ensayo de Aptitud que incluye los siguientes analitos: Hemoclasificación ABO,Fenotipo RHD, Fenotipos otros sistemas sanguíneos, Rastreo de anticuerpos irregulares Identificación de anticuerpos irregulares, Coombs directo Para mas información consulte la ficha técnica del programa Nota: Verifique con su asesor comercial, la valoración de su equipo	
6	PEA EN SEROLOGÍA Programa de Ensayo de Aptitud para control de Anticuerpos contra el núcleo del virus de la hepatitis B (Anti-HBc o Anticore), Antigeno de superficie de la hepatitis B (HBsAg) Anticuerpos Anti Hepatitis C (Anti HVC), HIV 4ta generación (Antigeno p24 y Anticuerpos Anti HIV I y II), Anticuerpos Anti HIV I y II HIV Antigeno p24 Anticuerpos Anti Virus Linfotrópico de células T Humanas (HTLV I - HTLV II) Anticuerpos Anti Trypanosoma cruzi Anticuerpos Anti Treponema pallidum Prueba no treponémica para Sífilis	6
7	[EP872) TAMIZAJE NEONATAL I TRIMESTRAL 170 H PROGESTERONA, FENILANINA (PKU) TSH NEONATAL T4	4
8	PEA EN SEROLOGÍA TORCH BIMESTRAL Programa de Ensayo de Aptitud que incluye los siguientes analitos: Cytomegalovirus (CMV) Ig, Cytomegalovirus (CMV) IgM, Herpes Simplex Virus Type 1(HSV-1) IgG, Herpes Simplex Virus Type 1 (HSV-1) IgM, Herpes Simplex Virus Type 2 (HSV-2) IgG, Herpes Simplex Virus Type 2(HSV-2) IgM, Rubella Virus IgG, Rubella Virus IgM, Toxoplasma gondii IgG, Toxoplasma gondii IgM	6
9	[HEAPR] PEA EN HEPATITIS A Programa de Ensayo de Aptitud que incluye los siguientes analitos: Anti-HAV, HAV-IgM y HBc-IgM	6
10	[PDRA] PEA POCT DROGAS DE ABUSO Programa de Ensayo de Aptitud que incluye los siguientes analitos: Anfetamina, Heroína, Tamizaje de grupo de anfetaminas, Buprenorfina, Cannabis / Marihuana, Ketamina, Opiáceos, Barbitúricos, Benzodiacepinas, MDMA (Éxtasis), Cocaína, Fenciclidina, Metadona, Antidepresivos tricíclicos, EDDP (metabolito de la metadona), Metanfetamina	6

LIZ MAITE MORALES
Coordinación Laboratorio
Hospital Regional de la Orinoquia
ANEXOS: 0
Proyecto: Liz Morales
Reviso: LIZ MAITE MORALES
Coord. Laboratorio
GESTION DOCUMENTAL
Original: Dr. Nicolas Mesa
Almacenista General
1ªCopia: Archivo

HOSPITAL REGIONAL DE LA ORINOQUIA E.S.E